

Уважаемые коллеги!

Представляем вашему вниманию первый номер за 2023 год журнала «Приборы и Системы разведочной геофизики». Тема номера – **«Стандарты качественной сейсморазведки»**.

Предлагаем начать разговор о том, что такое технические стандарты, почему важно их наличие особенно в высокотехнологичных отраслях. Причем в виде документа, единого для всех участников рынка. Стандарты – это не только единый язык и единые требования к производственным процессам. Стандарты – это требования к оборудованию и технологии, основа для качественного результата. И очень важно, чтобы стандарты развивались вместе с технологиями, а не становились барьером на пути такого развития. Об этом – в редакционной статье «Инструкция по сейсморазведке – догмат или фундамент развития отрасли?». Надеемся, что выпуск журнала и статья дадут импульс к разговору об этой теме и дальше.

При подготовке этого номера мы предложили нашим партнерам новый формат сотрудничества – «Репортаж с места событий». Была организована поездка опытных специалистов на испытание новой российской бескабельной системы «Геотом», презентация которой состоялась в журнале ПриС №2 за 2023. Работы проходили в полевой партии компании «Газпром Недра», выполняющей проект в Амурской области. Отчет об опытно-промышленных испытаниях системы «Геотом» в интервью с разработчиками «Оборудование, которого очень ждет рынок». И еще будем рады, если нашим авторам понравится такой формат подготовки и подачи материала, и они будут приглашать нас на свои проекты для профессионального и объективного освещения.

А рынок действительно ждет надежное nodальное оборудование, позволяющее работать быстро и качественно. В номере новая информация от производителей регистрирующих систем: компании Smart Solo, Allseis и СКБ СП (Россия) рассказывают о своих разработках. Сегодня практически все геофизические компании активно занимаются тестированием, опробованием, сопоставлением регистрирующих систем. И мы предлагаем подготовить объективный рассказ об испытаниях.

Компания АО «Башнефтегеофизика» продолжает заниматься технологиями, повышающими качество и эффективность сейсморазведки. Статья «анализ эффективности технологий

подавления эффектов наложения гармонических искажений, возникающих при выполнении полевых сейсморазведочных работ методом SLIP-SWEEP», будет полезна специалистам-практикам, применяющим высокопроизводительные технологии виброрейс.

Мы редко последнее время рассказываем о «морских» проектах, тем интереснее материал компании МАГЭ по результатам проведенных работ 2D-4C в среднем течении реки Лена с использованием автономных донных станций «Краб». Опыт производства сейсморазведки на быстрой реке с 4-х компонентными донными станциями оказался успешным. А это значит, что у данной технологии будет востребованность, и статья в журнале «Приборы и Системы» послужит инструментом для ее продвижения.

Журнал продолжает развивать направление информационной поддержки профильных конференций. В марте-апреле таких мероприятий, где наше издание выступает информационным партнером, будет три: «Георадар» - 22 - 24 марта, «Геоевразия» - 27-29 марта, «Геомодель. Геонауки: Время перемен, время перспектив» - 17-20 апреля.

Редакция журнала приняла решение: докладчики конференций могут разместить статью на тему доклада с 20% скидкой. Учитывая то, что аудитория журнала шире, чем сами конференции, и к статьям обращаются в течение длительного времени, такое предложение заинтересует специалистов.

А пока надеемся, что первый номер журнала «Приборы и Системы разведочной геофизики» будет интересным и полезным для наших авторов и читателей.

Главный редактор журнала «Приборы и Системы разведочной геофизики»,



A stylized, handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke.

Слонов
Дмитрий
Николаевич